

Déclaration UE de conformité



Original

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal
Germany
Internet: www.schmersal.com

Déclaration:

Par la présente, nous certifions que les composants identifiés ci-après répondent de par leur conception et leur construction aux exigences des Directives Européennes applicables.

Désignation du composant:

EX-R

EX-R avec EX-RCB

Type:

voir exemple de commande

Marquage:

Eléments de contact / lumineux EX-R:

 II 2G Ex ib IIC Gb

 II 2G Ex ib IIC T4 Gb

 II 2D Ex tb IIIC T110°C Db

Organes de commande et de signalisation EX-R:

 II 2G Ex eb IIC Gb

 II 2D Ex tb IIIC Db

Description du composant:

Eléments de contact / lumineux et organes de commande et voyants de signalisation sans / avec boîtier modulaire

Directives pertinentes:

Directive ATEX Constructeur
(Atmosphères Explosibles)

2014/34/EU

Directive RoHS

2011/65/EU

Normes appliquées:

EN IEC 60079-0:2018
EN IEC 60079-7:2015 + A1:2018
EN 60079-11:2012
EN 60079-31:2014

Organisme notifié pour la certification du système d'assurance qualité selon l'Annexe IV, 2014/34/UE et pour la certification ATEX:

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein, 51105 Köln
N° d'identification: 0035

Certificat d'examen CE de type:

TÜV 22 ATEX 8490 U (organes de commande et voyants de signalisation EX-R)
TÜV 22 ATEX 8851 U (éléments de contact EX-R)
TÜV 23 ATEX 8990 X (organes de commande et voyants de signalisation EX-R avec éléments de contact EX-R en boîtier EX-RCB)

Représentant autorisé à préparer et composer la documentation technique:

Oliver Wacker
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal

Lieu et date de l'émission:

Wuppertal, 16 septembre 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Schmersal', is centered at the top of the page.

Signature à l'effet d'engager la société

Philip Schmersal

Président Directeur Général